



สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
The National Broadcasting and Telecommunications Commission

ท่าทีเบื้องต้นของประเทศไทย ต่อ ระเบียบวาระที่ 10
ของการประชุมใหญ่ระดับโลกว่าด้วยวิทยุคมนาคม ค.ศ. 2019 (WRC-19)

หัวข้อใน Agenda Item 10 ที่เกี่ยวข้องกับกิจการดาวเทียม



The National Broadcasting and Telecommunications Commission

- ❑ To consider possible upgrade of allocation to the space research service in the 14.8-15.35 GHz frequency band. [[Russia](#)]
- ❑ Proposal for the allocation of the frequency bands 1 518-1 559 MHz, 1 626.6-1 660.5 MHz and 1 668-1 675 MHz to the mobile-satellite service (space-to-space) [[Singapore](#)]
- ❑ Proposal from European Space Agency and MetSat
 - ❑ NGSO ESIM in the frequency bands 17.7-20.2 GHz (space-to-Earth), 27.5-30.0 GHz (Earth-to-space), 37.5-39.5 GHz (space-to-Earth), 39.5-42.5 GHz (space-to-Earth), 47.2-50.2 GHz (Earth-to-space) and 50.4-51.4 GHz (Earth-to-space)
 - ❑ Revise footnote RR No. 5.522B relating to the use of 18.6-18.8 GHz for FSS non-GSO systems
- ❑ Develop a regulatory framework for the use of the frequency band 12.75-13.25 GHz by earth stations on aircraft communicating with geostationary space stations in the FSS for the purpose of providing in flight connectivity (IFC) [[Germany/Lithuania](#)]

หัวข้อใน Agenda Item 10 ที่เกี่ยวข้องกับกิจการดาวเทียม



The National Broadcasting and Telecommunications Commission

- Proposal from Luxembourg
 - NGSO ESIM in the frequency bands 17.7-20.2 GHz (space-to-Earth), 27.5-30.0 GHz (Earth-to-space), 37.5-39.5 GHz (space-to-Earth), 39.5-42.5 GHz (space-to-Earth), 47.2-50.2 GHz (Earth-to-space) and 50.4-51.4 GHz (Earth-to-space)
 - Revise footnote RR No. 5.522B relating to the use of 18.6-18.8 GHz for FSS non-GSO systems

ท่าทีเบื้องต้นของประเทศไทย



The National Broadcasting and Telecommunications Commission

- ไม่มีการจัดทำข้อเสนอของประเทศไทยอย่างเป็นทางการ (contribution) ต่อที่ประชุม APG19-5 ในระเบียบวาระที่ 10
- ผู้แทนไทยสามารถแสดงท่าทีเบื้องต้นในการประชุม APG19-5 โดยแสดงข้อกังวลต่อการศึกษา ในระเบียบวาระที่ 10 ว่า หัวข้อการศึกษา และข้อเสนอเพื่อเปลี่ยนแปลงข้อบังคับวิทยุควรมีมาตรการคุ้มครองการรบกวนให้กับกิจการเดิมที่มีใช้งานอยู่ในคลื่นความถี่ดังกล่าวและคลื่นความถี่ข้างเคียง
- ผู้แทนไทยจะไม่ยกมือสนับสนุนหรือคัดค้านการบรรจุหัวข้อดังกล่าว เป็นระเบียบวาระในการประชุม WRC-23



Thank you

สำนักงาน กสทช. (สำนักบริหารคลื่นความถี่)

โทรศัพท์ ๐ ๒๖๗๐ ๘๘๘๘ ต่อ ๔๑๔๕

โทรสาร ๐ ๒๖๗๑ ๓๕๑๘

Email: spectrum@nbt.go.th

Website: <http://spectrum.nbt.go.th>